Index of Claims

Application/Control No	Appl	ication	Control	No.
------------------------	------	---------	----------------	-----

10/616,841

Examiner

Mahmoud Gimie

Applicant(s)/Patent under Reexamination

USUI ET AL.

Art Unit

3747

√	Rejected
ı	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Cla	aim	Date						\neg	Claim Date							7	С	laim	Date										
1 = 51 101 102 103 103 103 103 103 103 103 104 103 104 105 6 105 6 6 105 6 6 105 6 6 105 6 106 107 108 109 <td></td> <td>1</td> <td>905</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>İ</td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td>Π</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td></td>		1	905					İ			7			T		Π							T			Γ			\top	
1	Fi	Origi	1/14/										ij	Origi								Fing	Origi							
3		1	=			Г	<u> </u>	1			╡			51		\dagger		1			7	-	101		T	1			寸	\top
4			=																										\Box	
5			=											53																
6 = 1 56 106 107 7 = 1 57 100 107 8 = 1 58 108 108 9 = 1 59 109 109 10 = 1 60 1110 1111 12 = 2 62 1112 111 13 = 14 63 113 113 113 14 = 15 66 64 1114 114 114 115 115 115 116 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 119<			+	_	<u> </u>		<u> </u>		Ш		_					ᆚ_				<u> </u>	4	<u> </u>		_	┸	L	Ш		_	
T				_					Ш		4			55	$\sqcup \! \! \! \! \! \perp$					Ш	4			_	_	<u> </u>		\perp	\dashv	\perp
8	<u></u>			_	_	_	_	_	_		4				$\sqcup \sqcup$	\bot		_	4_	-	ا				<u> </u>	_	Ш		4	_
9	<u> </u>		-	<u> </u>	_		├-	ļ	Ш		4			57		—	\vdash	\dashv		 		1		\dashv	╄	╙				+
10	-	_	-	 	-	-	├-	-	Н	\dashv	4					+	\vdash	\dashv	+	 	4			-	+-	-	Н	\dashv	\dashv	
11	<u> </u>		_	⊢	_	⊢	ا	⊢	H	\vdash	٠				\vdash	+	$\vdash \vdash$	\dashv	+	\vdash	-1	:: 			┿	┼	Н	\dashv	\dashv	
12	-		-	┢	-	⊢	┢	├	-	\dashv	-1				- -	╁	\vdash	\dashv	+	\vdash	- C				+	╁	\vdash	\dashv	\dashv	
13	<u> </u>		-	╁	-	┡	┢		Н	\dashv	\dashv				\vdash	+	\vdash	+	+	╌┼	10			+	+	\vdash	\vdash		-	
15			┝	一	_	┝	┢	┢		\vdash	+	9		63	\vdash	+	\vdash		+-	H		-	113		+	1		\dashv	\dashv	+
15	\vdash		 	 	_	_	一	\vdash	-	\dashv	۲				\vdash	+	\vdash	\dashv	+	\vdash	-11	:			+	H			\dashv	+
16			\vdash	\vdash		-	<u> </u>	┢	\vdash	\vdash	┪			65	\vdash	+	\vdash	\dashv	+		⊣-			-	+-	╁╌	1	\dashv	\dashv	+
17			i –	┢	_	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	┪			66	\vdash	+	\vdash	-	+			\vdash			╁	\vdash		\dashv	\dashv	+
18			 			\vdash	\vdash	\vdash			ヿ	ı				+-		\dashv	\top		┨:	4		_	1	T		\neg	\dashv	十
19			t				T	T	П	一	┪	Ì		68		1	\Box	\dashv	1	\Box	1		118		\dagger	T		\Box	十	_
120			†	T			1	┪	П		ヿ	Ì				T				\Box	1				1		П		寸	十
21 22 71 72 121 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 </td <td></td> <td>20</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>\Box</td> <td>ヿ</td> <td></td> <td></td> <td>70</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>$\neg \vdash$</td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td>120</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>П</td> <td>П</td> <td>ヿ</td> <td>\neg</td>		20		1					П	\Box	ヿ			70				$\neg \vdash$			7		120		1		П	П	ヿ	\neg
22 33 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 137 138 139 140 140 140 140 140 140 141 141 142 142 143 143 143 144 144 144 144		21	П			Г	Γ	Ī			7						П				٦,				\top				ヿ	\top
24 25 75 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 147 147 147 148 148 148							Π	Π	П		╗			72					1				122			Τ			T	
24 25 75 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 147 147 147 148 148 148																							123			Π			\Box	
26 76 126 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149														74									124						\Box	
127												. [\Box	
127	L	26										1		76							#4		126						\Box	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>						乚	L																						
30	<u></u>	28	_				<u> </u>	_	Ш		_					\perp	Ш		\perp			<u> </u>	128			<u> </u>	Ш		\perp	
30	L		_	_			┖	_	Ш		_					\perp		_	_ _				129		<u> </u>	<u> </u>		\Box	\dashv	
32 82 132 133 33 133 133 134 35 86 135 135 36 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 140 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 99 148 148 49 99 149 149	<u></u>		<u> </u>	_	_		<u> </u>	╙	Ш	_	_						\sqcup	_	\perp	-					_	<u> </u>			4	
33 34 35 33 34 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 37 36 37<	<u> </u>		<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	Н	_	_	- 2		81			Ш	_	\bot	Ш.	45	<u></u>	131		1_	<u> </u>		_	4	
34 35 134 134 135 36 86 136 136 137 38 87 137 137 138 138 39 89 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 149	<u> </u>		_	_			┡	┡	Ш	-	-4	- "				\vdash	\square	\dashv	-		42			_ _	4	_	_		\dashv	-
35 85 135 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	<u> </u>		-	\vdash			<u> </u>	-	\vdash	\dashv	\dashv	×			$\vdash \vdash$	+	$\vdash \vdash$	\dashv	+	├		\vdash	133		+	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+
36 37 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 148 148 148 149		35	-		_	-	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv				$\vdash \vdash$	+	\vdash	+	+	\vdash		-	134	\dashv	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+
37 87 137 38 138 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		-	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	+	\dashv					+-			+			-			+	┼	\vdash	\dashv	\dashv	+
38 39 138 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 149			\vdash				-	╁	Н	\dashv	+				\vdash	+	\vdash	+	+	 		-			╁	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			-	\vdash	_	-	 	\vdash	Н	\dashv	\dashv				$\vdash\vdash$	+	\vdash		+	 	-	-		+	+	+-	H	-	\dashv	+
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		-	Н	_		\vdash	H	Н	\dashv	4				- -	+	$\vdash \vdash$	\dashv	+				139	+	+	-	\vdash		十	+
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	-	┪			\vdash	Н	H	\dashv	ᅱ	1		90		+	\vdash	-	+		-10	-	140	+	+	\vdash	\vdash	-1	十	+
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	Т	Н			H	П	Н	\dashv	۲.	. }		91	\vdash	\top	\vdash	\dashv	+	\vdash	٦.	-			+	\vdash	Н	\dashv	十	+
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Τ	П				П	П	\vdash	\exists	Ì			\vdash	\top	H	\dashv	\top	\vdash	, . ;			+	T	1	Н	\neg	\dashv	+
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г	П			T	П		\neg	ᆌ	Ì				\top	П	\dashv	1		1		143	\top	†	T-	П	\dashv	十	\top
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г	П			Г	Г	П	\top	٦					\top	H	十	1	一	7	\Box		\dashv	\top	T	П	\neg	十	\top
46 96 47 97 48 98 49 148 99 149		45									_]			95				丁					145		Т			\neg	\dashv	
47		46												96		\Box							146				П		\dashv	\Box
48 98 49 148 149 149												1		97					T		*		147		Γ				\Box	
49 99 149 149										\Box]]		148							
50												[149							
		50					<u> </u>			\Box		[100									150						\Box	